DLP 27-5-91131847



ISSN 0767 - 5542

Grandes cultures

BULLETIN N° 636 DU 23 MAI 1991 – ENVOI N° 11

BETTERAVES	:	Jaunisses virales, intervention justifiée.
TOURNESOL	:	Le point sur la maladie.
COLZA	:	Pas encore d'alternaria.
POIS	:	Commencez la surveillance pucerons.

BETTERAVE SUCRIERE

JAUNISSES VIRALES :

* *Situation* : Le retour de la chaleur a favorisé, au cours des 3 derniers jours, les vols de pucerons responsables des jaunisses virales de la betterave.

Piégeage tour à succion de Versailles :

date	17/05	18/05	19/05	20/05
Nombre de pucerons	1	3	1	3

Leur installation en parcelle (en faible quantité) est également repérée.

* *Préconisation* : Une intervention chimique est désormais justifiée.
Pour cet aphicide foliaire, préférez un produit à base de pyréthrinoïde ou systémique.
Le pyrimicarbe seul (PIRIMOR G) étant mieux adapté aux derniers traitements.

TOURNESOL

STADE : " 2 à 6 feuilles "

MILDIOU :

* *Situation* : Les variétés actuelles de tournesol sont résistantes à la race européenne du Mildiou. Deux nouvelles races sont apparues depuis 2 ans dans le Sud Ouest et le Centre. Les variétés sont sensibles à ces nouvelles races non encore détectées dans notre région. Les semences de tournesol sont réglementairement traitées avant commercialisation depuis la dernière campagne.

P 79

Ministère de l'Agriculture - D.R.A.F.
Service Régional de la Protection des Végétaux
47, rue Paul Doumer 93100 Montreuil
42 87 76 71

Publication périodique CPPAP n° 536 AD
Imprimerie S.R.P.V.
Directeur Gérant : Myriam HANRION

* *Symptômes* : Les symptômes de mildiou s'observent tout au long de la végétation, du stade 2 feuilles jusqu'au stade floraison. Ils sont d'autant plus accentués que les plantes ont été atteintes plus précocement. Mais ils sont toujours aisément reconnaissables:

——> flétrissement des pieds qui entraîne une mort précoce de la plante ; cette forme d'attaque peut s'observer jusqu'au stade 2 à 6 feuilles;

——> nanisme de la plante, des contaminations systémiques précoces ou bien aériennes, entraînent un raccourcissement des entre–noeuds. Les pieds atteints montrent alors une réduction de taille et une floraison avancée;

——> décoloration du limbe sur la face supérieure des feuilles et le long des nervures. Ce symptôme résulte d'attaques systémiques et s'accompagne d'une sporulation sur l'autre face du limbe;

——> macules foliaires de couleur claire, au contour anguleux, qui résultent d'une infection aérienne;

——> feutrage blanc sur la face inférieure des feuilles : ces coussinets poudreux traduisent la sporulation du champignon;

——> capitules déformés : plus petits, à port dressé, avec absence de pédoncule. Les pièces florales sont hétérogènes et parfois stériles. Ce symptôme peut se manifester indépendamment des décolorations foliaires.

* *Préconisations* : Si vous détectez sur vos parcelles un de ces symptômes, veuillez prévenir rapidement le S.R.P.V. pour envoi d'échantillons et analyse gratuite pour la recherche de la nouvelle race .
(demander au 42/87/76/71 Madame DE GUENIN).

COLZA

■ **STADE** : G3 - G4

* *Situation - Préconisation* : Pas d'évolution des maladies; risque Alternaria faible. Continuez la sulveillance charançons des siliques.

POIS

■ **STADE** : Bourgeonnement .

■ **PUCERONS** : Captures encore très faibles à la tour à succion. Commencez à surveiller vos parcelles.

FLASH ENVIRONNEMENT

ELIMINATION DES EMBALLAGES DE PRODUITS PHYTOSANITAIRES :
Avant élimination des emballages, n'oubliez pas de les rincer correctement en versant les eaux de rinçages dans la cuve du pulvérisateur. Brûlez les emballages combustibles. Stockez les autres dans l'attente d'une collecte.